


KİŞİSEL BİLGİLER		
Adı Soyadı	Özgür AKTAŞ	
Unvan	Kimyager (Dr.)	
Telefon	0-242-251 05 85/112	
E-mail	ozgaktas@yahoo.com ozgur.aktas@tarimorman.gov.tr	
Çalıştığı Birim	Ekoloji ve Kaynak Yönetimi	
Uzmanlık Alanı	Su kalitesi, Yem ve Gıda Analizleri	

EĞİTİM BİLGİLERİ		
Doçentlik		
-	-	-
Doktora		
ÜniversiteAdı	Akdeniz Üniversitesi	
AkademikBirim/ MezuniyetYılı	Fen Bilimleri Enstitüsü	2013
Yüksek Lisans		
ÜniversiteAdı	Akdeniz Üniversitesi	
AkademikBirim/ MezuniyetYılı	Fen Bilimleri Enstitüsü	2005
Lisans		
ÜniversiteAdı	Akdeniz Üniversitesi	
AkademikBirim/ MezuniyetYılı	Fen Edebiyat Fakültesi	2001

YABANCI DİL BİLGİSİ				
Yabancı Dil/Derecesi	KPDS	ÜDS	TOEFL	IELTS
İngilizce	60	58,75	-	-

GÖREV YERLERİ (Tarih/ Unvan/ Kurum)

Görev Ünvanı	Görev Yeri	Yıl
Araştırma Görevlisi	Akdeniz Üniversitesi Fen Fakültesi Kimya Böl.	Ağustos 2002- Temmuz 2011
Kimyager	Eğirdir Su Ürünleri Araştırma Enstitüsü	Temmuz 2011- Ağustos 2011
Kimyager	Akdeniz Su Ürünleri Araştırma Üretme ve Eğitim Enstitüsü-Eğirdir Birimi	Ağustos 2011- Eylül 2011
Kimyager	Akdeniz Su Ürünleri Araştırma Üretme ve Eğitim Enstitüsü-Kepez Birimi	Eylül 2011- devam ediyor

ULUSAL VE ULUSLAR ARASI ÜYELİKLER

--

YAYINLAR

Yavuz M., **Aktaş Ö.** (2018) "Heavy Metal Accumulation in The *Microtus Guentheri* (Danford And Alston, 1880) Living Near The Mines as a Biomonitor" *Fresenius Environmental Bulletin*, 27(2), 1104-1121.

Sozmen F., Uysal B., Odabas Kose E., **Aktas O.**, Cinbilgel I. and Oksal B.S., (2012) .Extraction of the essential oil from endemic *Origanum bilgeri* P.H.Davis with two different methods: comparison of the composition and antibacterial activity. *Chemistry & Biodiversity*, 9, 1356-1363.

Uysal B., Sozmen F., **Aktas O.**, Oksal B.S., Odabas Kose E., (2011) .Essential oil composition and antibacterial activity of the grapefruit (*Citrus Paradisi*. L) peel essential oils obtained by solvent free microwave extraction: comparison with hydro-distillation. *International Journal of Food Science and Technology*, 46 (7), 1455-1461.

Odabas Kose E., Deniz I.G., Sarıkurkcu C., **Aktas O.**, Yavuz M., (2010) .Chemical composition and antimicrobial and antioxidant activities of the essential oils of *Sideritis erythrantha* (var. *erythrantha* and var. *cedretorum*) endemic in Turkey. *Food and Chemical Toxicology*, 48, 2960-2965.

Odabas Kose E., **Aktas O.**, Deniz I.G., Sarıkurkcu C., (2010) .Chemical composition, antimicrobial and

antioxidant activity of essential oil of endemic *Ferula lycia* Boiss. *Journal of Medicinal Plants Research*, 4 (17), 1698-1703.

Buyuktas B.S. and **Aktas Ö.**, (2006) .Complexation of titanium n-butoxide $Ti(OBu^n)_4$ and zirconium n-butoxide $Zr(OBu^n)_4$ with some oxime ligands and structural analysis of the complexes., *Transition Metal Chemistry*, 31, 56-61.

Koçer M.A.T., Pak F., **Aktaş Ö.**, Oruç H., Uysal R., “Rotary Drum Filter Effectiveness in Suspended Solids Removal from Trout Farm Discharges - A Case Report” *Aquaculture Studies*, 18(5), 51-56, (2018).

Emre N., Uysal K., Emre Y., Kavasoğlu M., **Aktaş Ö.**, “Seasonal and Sexual Variations of Total Protein, Fat and Fatty Acid Composition of an Endemic Freshwater Fish Species (*Capoeta antalyensis*)” *Aquatic Sciences and Engineering* 33(1), 6-10, (2018).

Turna Demir F., Kılıç M., **Aktaş Ö.**, Yavuz M., “Korkuteli-Antalya, Türkiye’den Yabani *Microtus guentheri* (Danford and Alston 1880) Kürklü Deri Dokusundaki Ağır Metal Birikiminin Araştırılması” *Tabiat ve İnsan*, 201, 22-31, (2018)

Sevgili H., Kanyılmaz M., Öztürk S., **Aktaş Ö.**, “Doktor balıkların (*Garra rufa*) enerji ve protein gereksinimleri ile yem spesifikasyonlarının faktöriyel yaklaşımla belirlenmesi” V. Balık Besleme ve Yem Teknolojisi Çalıştayı, Atatürk Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi, Erzurum, 6-7 Eylül 2018.

Bulut C., Pazar M., Fidan A., Savaşer S., Mamak A., Özdil E.K., Pak F., **Aktaş Ö.**, Bilgili İ., Emre B., Çınar Ş., “Banaz Çayı (Uşak) Su Kalitesinin Son Durumu” VIII. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Sakarya Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü, Sakarya, 27-29 Ağustos 2018.

Bulut C., Fidan A., Pazar M., Savaşer S., Mamak A., Özdil E.K., Pak F., **Aktaş Ö.**, Koçer M.A.T., Küçük H., Akçimen U., “Hamam Çayı (Uşak) Su Kalitesinin Son Durumu” VIII. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Sakarya Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü, Sakarya, 27-29 Ağustos 2018.

Bulut, C., Kubilay, A., Pak, F., **Aktaş, Ö.**, Uçgun, K., Akçimen U., Çınar, Ş., Eğirdir Gölü Sudak Balıklarının (*Sander lucioperca*, Linnaeus 1758) Solungaç, Kas ve Karaciğer Dokularındaki Bazı Ağır Metal Düzeylerinin Karşılaştırılması. II. Balıklandırma ve Rezervuar Yönetimi Sempozyumu, Eğirdir/Isparta, 20-22 Mayıs 2015.

Uysal K., Emre Y., Emre N., Yetek İ., **Aktaş Ö.**, Uysal R., Endemik Balıklarımızdan *Capoeta antalyensis*’in Yağ asidi Bileşiminin Mevsimsel ve Cinsiyetler Arası Değişimi. 22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Eskişehir, 23-27 Haziran 2014.

Koçer M.A.T., Pak F., **Aktaş Ö.**, Oruç H., Uysal R., Eşen Çayı Havzasındaki Bazı Alabalık Yetiştiricilik Tesislerinde Kullanılan Tambur Filtre Sistemlerinin Deşarj Sularını Arıtma Etkinliği. 5. Doğu Anadolu Bölgesi Su Ürünleri Sempozyumu, Elazığ, 31 Mayıs-2 Haziran 2014.

Gülle İ., Yalın, F.B., Kebapçı Ü., Bayoğlu M., **Aktaş Ö.**, Uysal R., Pak F., Oruç H., İstilacı Tatlısu Medüzü *Craspedacusta sowerbii* Lankester, 1880 (Cnidaria: Limnomedusae) İçin Yeni Bir Lokalite: Karacaören I Baraj Gölü (Burdur). 5. Doğu Anadolu Bölgesi Su Ürünleri Sempozyumu, Elazığ, 31 Mayıs-2 Haziran 2014.

Uysal B., Sözmen F., **Aktaş Ö.**, Oksal, B.Ş. ve Odabaş Köse, E., Greyfurt (*Citrus Paradisi*. L) Kabuğundan Çözgeniz Mikrodalga Ekstraksiyonu (SFME) ve Hidro-destilasyon (HD) Yöntemiyle Elde Edilen Uçucu Yağların Kimyasal Bileşimi ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin Karşılaştırılması. XXV. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, 27 Haziran-2 Temmuz 2011.

Aktaş Ö. ve Oksal B.Ş., Titanyum Tetra n-bütoksit $[Ti(OBu^n)_4]$ in Pridil Monoksimerle Kompleksleştirilmesi ve Kompleks Yapılarının Aydınlatılması. III. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Çanakkale, 19-22 Mayıs 2011.

Ergüner Aktaş N., **Aktaş Ö.**, Yavuz M. ve Öz M., Antalya ve Çevresinde Yayılış Gösteren Çizgili Kaplumbağa (*Mauremys rivulata*) (Testudinata: Bataguridae)'nin Kas Dokusundaki Ağır Metal Birikiminin İncelenmesi. XII. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Ankara Üniversitesi, Antalya, 18-22 Mayıs 2011.

Aktaş Ö., Köse E.O., Deniz İ.G., *Ferula lycia* Boiss. Bitkisinden Elde Edilen Uçucu Yağın Kimyasal Bileşimi ve Antimikrobiyal Aktivitesi. Kromatografi 2010, Atatürk Üniversitesi, Erzurum, 16-19 Haziran 2010.

Aktaş Ö., Sözmen F., Köse E.O. ve Oksal B.Ş., Portakal (*Citrus Sinensis*) Kabuğundan Çözgeniz Mikrodalga Ekstraksiyonu (SFME) ve Hidro-destilasyon (HD) Yöntemiyle Elde Edilen Uçucu Yağların Kimyasal Bileşimi ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin Karşılaştırılması. Kromatografi 2010, Atatürk Üniversitesi, Erzurum, 16-19 Haziran 2010.

Aktaş Ö. ve Büyüктаş B.Ş., Monoksimer ve vic-Dioksimerle Kompleksleştirilmiş Titanyum Tetra n-bütoksit $[Ti(OBu^n)_4]$ in Isısal Özelliklerinin İncelenmesi. XXIII. Ulusal Kimya Kongresi, Cumhuriyet Üniversitesi, Sivas, 16-20 Haziran 2009.

Büyüктаş B.Ş., Yıldırım A., **Aktaş Ö.** ve Uysal B., Titanyum (IV) n-Butoksit'in Bazı Mono ve Dikarboksilli Asitlerle Kompleksleştirilmesi, Komplekslerin Hidroliz-Kondenzasyon Reaksiyonlarının İncelenmesi. I. Ulusal Anorganik Kimya Günleri, Çukurova Üniversitesi, Adana, 20-23 Nisan 2007.

Büyüктаş B.Ş. ve **Aktaş Ö.**, Monoksimer ve vic-Dioksimerin Bazı Metal Alkoksitlerle Komplekslerinin Sentezi ve Yapılarının Aydınlatılması. XIX. Ulusal Kimya Kongresi, Ege Üniversitesi, Kuşadası, 30 Eylül-04 Ekim 2005.

Aktaş Ö. ve Büyüктаş B.Ş., Monoksimer ve vic-Dioksimerle Kompleksleştirilmiş Titanyum Tetra n-Bütoksit $[Ti(OBu^n)_4]$ Kaplamaların Kırılma İndisi Değerlerinin ve Süperhidrofilik Özelliklerinin İncelenmesi. XIX. Ulusal Kimya Kongresi, Ege Üniversitesi, Kuşadası, 30 Eylül-04 Ekim 2005.

Sevgili, H., Aydın, İ., Kurtoğlu, A., **Aktaş, Ö.**, Pak, F., Aesen, I.M., Reitan, K.I., Sandmann, M., Chauton, M.S., Turan, G., Kanyılmaz, M., “Thraustochytrids, Phaeodactylum thicornutum and Nannochloropsis oculata in diets of juvenile European sea bass (*Dicentrarchus labrax*)”, AQUA 2018, 25-29 August 2018 Montpellier, France.

Emre, Y., Kaymak, N., Akın, Ş., Emre, N., Yalım, F.B., **Aktaş, Ö.**, Pak, F., Uysal, R. Stable Isotope Analyses to Elucidate Trophic Ecology of Non-Native Fish, *Gambusia affinis* in the Beymelek Lagoon (Antalya, Turkey). SEAB 2018: The 4th International Symposium on EuroAsian Biodiversity, Kiev, UKRAYNA, 03-06 July 2018, 316 pp.

Öztürk, Ş.N., Güngör, A., Toslak, C., Oruç, H., Yalım, F.B., Pak, F., **Aktaş Ö.**, “An assessment on use of fish wastes: Biogas” International Conference on Technology and Science (Techno-Science 2018), Antalya, Turkey, 13-15 December 2018.

Oruç, H., Güngör, S., Öztürk, Ş.N., Yalım, F.B., Pak, F., **Aktaş Ö.**, Toslak, C., “Balık Dip Çamuru ve Biyogaz” International Conference on Technology and Science (Techno-Science 2018), Antalya, Turkey, 13-15 December 2018.

Sevgili H., Sezen, S. Yılayaz A., **Aktaş Ö.**, Pak F., Aasen I.M., Reitan K.I., Sandmann M., Chauton M.S., Wang X., Turan G., Kanyılmaz M., “Apparent Digestibility of Nutrients of Some Microbial Raw Materials and Selected Ingredients for Rainbow Trout, *Oncorhynchus mykiss*” International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences (FABA-2018), Ankara, Turkey, 21-23 November 2018.

Bulut C., Fidan A., Savaşer S., Pazar M., Mamak A., Çınar Ş., Emre B., Pak F., **Aktaş Ö.** “Preliminary Findings in Adıgüzel Dam Lake Water Quality: Assessment of In-Situ Measurements” International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences (FABA-2018), Ankara, Turkey, 21-23 November 2018.

Turna Demir F., **Aktaş Ö.**, Yavuz M., “Detection of Heavy Metal Accumulation in Skin with for Tissue of *Microtus guentheri* (Danford and Alston 1880) Collected From Polluted Sites In Korkuteli, Antalya” 1. International Health Science and Life Congress (IHSLC 2018), 02-05 May 2018, Burdur-Turkey.

Turna Demir F., **Aktaş Ö.**, Yavuz M. “A Study of Bone Heavy Metal Accumulation in Levant Vole (*Microtus guentheri*-Danford And Alston 1880) Sites Near Marble and Stone Quarries in Korkuteli, Antalya-Turkey” 1. International Health Science and Life Congress (IHSLC 2018), 02-05 May 2018, Burdur-Turkey.

Sevgili H., Sezen S., Kanyılmaz M., **Aktaş Ö.**, Pak F. “Dietary protein requirements of zebrafish (*Dania rerio*)” International Symposium on Limnology and Freshwater Fisheries (LIMNOFISH 2017), Isparta, 4-6 October 2017.

Yalım F.B., Gülle İ., Pak F., **Aktaş Ö.**, Cilbiz M., Emre Y., Çınar Ş., Uysal R., Oruç H., “Determination of Some Heavy Metals in Four Fish Species from Karacaören I Dam Lake, Turkey” International

Symposium on Limnology and Freshwater Fisheries (LIMNOFISH 2017), Isparta, 4-6 October 2017.

Bulut C., Uysal K., Savaşer S., Pak F., **Aktaş Ö.**, Çınar Ş., “Investigation of Some Metal Levels in Water and Sediment Samples of Beyşehir Lake” International Symposium on Limnology and Freshwater Fisheries (LIMNOFISH 2017), Isparta, 4-6 October 2017.

Pak F., Özen M.R., **Aktaş Ö.**, Emre Y. “Acute Toxicity on Fish Meager (*Argyrosomus regius*, Asso, 1801) of Cadmium (Cd^{+2})” International Symposium on Limnology and Freshwater Fisheries (LIMNOFISH 2017), Isparta, 4-6 October 2017.

Turna Demir F., **Aktaş Ö.**, Kılıç M., Yavuz M., “Heavy Metal Accumulation In Bone Tissue Of Wild *Microtus Guentheri* (Danford And Alston 1880) From The Korkuteli-Antalya, Turkey” International Health and Natural Sciences Conference (INHSC 2017), Antalya, Turkey, 19-21 October 2017.

Turna Demir F., Kılıç M., **Aktaş Ö.**, Yavuz M., “Heavy Metal Accumulation In Skin Tissue with for of Wild *Microtus Guentheri* (Danford And Alston 1880) From The Korkuteli-Antalya, Turkey”, International Health and Natural Sciences Conference (INHSC 2017), Antalya, Turkey, 19-21 October 2017.

Turna Demir F., **Aktaş Ö.**, Kılıç M., Yavuz M., “Heavy Metal Accumulation in Liver Tissue of Wild *Microtus guentheri* (Danford and Alston 1880) from The Korkuteli-Antalya, Turkey”, ISEEP-2017 VIII. International Symposium On Ecology and Environmental Problems, Çanakkale, Turkey, 4-7 October 2017.

Sevgili H., Kurtoğlu A., Oikawa M., Ertekin H., Çeliköz, B., **Aktaş Ö.**, Pak F., Mert F. “Effects of Dietary Salt Supplementation on Growth Performance and Body Nutrient Composition of Turbot (*Scophthalmus maximus*) in Brackish Water” International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences (FABA-2016), Antalya, 3-5 Kasım 2016.

Kanyılmaz M., Öztürk S., Sevgili H., **Aktaş Ö.**, “The Effects of Stocking Density on Growth Performance and Blood Glucose Levels in Doctor Fish, *Garra rufa*” International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences (FABA-2016), Antalya, 3-5 Kasım 2016.

Bulut C., Uysal K., Yaman M., Emre Y., Akçimen U., Çınar Ş., Erbatur İ., Pak F., **Aktaş Ö.**, “Investigation of Some Heavy Metal Levels in Water Samples of İznik Lake” International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences (FABA-2016), Antalya, 3-5 Kasım 2016.

Pak F., **Aktaş Ö.**, Uzun S., “Acute Nitrite Toxicity in *Barbus conchoni* (Hamilton, 1822) and Its Compensation by Chloride” International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences (FABA-2016), Antalya, 3-5 Kasım 2016.

Pak F., Özen MR., **Aktaş Ö.** “Acute Toxicity on Fish Meager (*Argyrosomus regius*, Asso, 1801) of Copper ($Cu+2$)” International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences (FABA-2016), Antalya, 3-5 Kasım 2016.

Yavuz M., **Aktaş Ö.**, "Heavy Metal Accumulation and the Road Effect: In Social Voles (*Microtus socialis* (Pallas, 1773) at the Feke/Adana, Turkey" Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB-2016), Antalya, 23-27 Mayıs 2016.

Uysal, K., Yalım, F.B., Emre, Y., **Aktaş, Ö.**, Öztürk, G.N., "Determination of Fatty Acid and Heavy Metal Amounts in The Muscle of a Freshwater Fish (*Capoeeta antalyensis*) Using Gas Chromatography and Atomic Absorption Spectroscopy" 1st International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, Sarajevo, BOSNIA-HERZEGOVINA, 27 October- 1 November 2015.

Yalım F.B., Gülle İ., Pak F., **Aktaş Ö.**, Uysal R., Bayoğlu M., Changes in the Trophic State of Karacaören I Dam Lake (Burdur, Turkey). FABA 2014: International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, Trabzon/Turkey, 25-27 September 2014.

Yavuz M., **Aktaş Ö.** and Öz M., Heavy Metal Accumulation in Muscle Tissues of *Microtus Subterraneus*(De Selys-Longchamps, 1836) at Söğüt-Burdur, Turkey. VII. International Symposium on Ecology and Environmental Problems, Antalya/Turkey, 18-21 December 2013.

Yavuz M., **Aktaş Ö.** and Tunç M.R., Heavy Metal Accumulation in *Microtus Subterraneus* (De Selys-Longchamps, 1836) at Çaltepe-Burdur, Turkey. VII. International Symposium on Ecology and Environmental Problems, Antalya/Turkey, 18-21 December 2013.

Ergüner Aktaş N., **Aktaş Ö.**, Yavuz M. and Öz M., The Heavy Metal Accumulation in the Liver of Stripe Necked Turtle (*Mauremys rivulata*) (Testudinata: Bataguridae), Distributed in Antalya. Mediterranean Scientific Association of Environmental Protection (MESAEP), Ioannina/Yunanistan, 24-27 Eylül 2011.

Yavuz M. and **Aktaş Ö.** Heavy Metal Accumulation and the Road Effect: in Levant Voles (*Microtus guentheri* (Danford and Alston 1880)) at Tefenni/Burdur, Turkey. Mediterranean Scientific Association of Environmental Protection (MESAEP), Ioannina/Yunanistan, 24-27 Eylül 2011.

Yavuz M., **Aktaş Ö.** and Tunç M.R., Heavy Metal Accumulation: in Southern Voles (*Microtus levis* (Miller, 1908)) at the Side of Yazili Lake/Mersin, Turkey. Mediterranean Scientific Association of Environmental Protection (MESAEP), Ioannina/Yunanistan, 24-27 Eylül 2011.

Büyüктаş B.S., Hisim S., **Aktaş Ö.**, Sözman F. ve Uysal B., Tinkal ve Kolemanitden Borik Asit Esterlerinin [B(OR)₃] Eldesi. 4. Uluslararası Bor Sempozyumu, Eskişehir, 15-17 Ekim 2009*.

YÜRÜTTÜĞÜ VEYA GÖREV ALDIĞI PROJELER

Doktora Tez Projesi, Metal alkoksitlerin vic-dioksim ve pridil monoksim ligantlarıyla kompleksleştirilmesi, kompleks yapılarının aydınlatılması. Akdeniz Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Yönetim Birimi, Araştırmacı, Aralık 2009- Şubat 2013.

Yüksek Lisans Tez Projesi, Metal Alkolatların monoksim ve dioksim ligandlarıyla kompleksleştirme reaksiyonları ve komplekslerin yapı tayinleri. Akdeniz Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Yönetim Birimi, Araştırmacı, Ekim 2003-Ekim 2004.

Beymelek Lagünü'nün Besin Ağ Yapısı'nın Duraylı Karbon ve Azot İzotop Yöntemi ile Belirlenmesi, TAGEM, Araştırmacı

Karacaören I Baraj Gölü On Yıllık (2003-2013) Değişim Sürecinin Limno-Ekolojik Yönden İncelenmesi, TAGEM, Araştırmacı

Çipura yemine farklı oranlarda eklenen Mannan-oligosakkarit (MOS)'in Çipura (*Sparus aurata*)'lar da büyüme ve et kalitesi üzerine etkileri, TAGEM, Araştırmacı

Uluabat Gölü'ndeki Su Kirliliğine Bağlı Olarak Sazan (*Cyprinus carpio*) ve Yayın (*Silurus glanis*) Balıklarındaki Genetik Hasar Düzeyinin Belirlenmesi, TAGEM, Araştırmacı

Doktor Balıklar'ın (*Garra rufa* ve *Cyprinion macrostomus*) Üreme Özellikleri ve Yetiştiricilik Kriterlerinin Belirlenmesi, TAGEM, Araştırmacı

Eğirdir, Beyşehir, Uluabat ve İznik Göllerinin Su-Sediman Yapısı ile Makrofit, Bentoz, Plankton ve Ekonomik Su Ürünleri Türlerinde Ağır Metal Düzeylerinin Araştırılması, TAGEM, Araştırmacı

Adıgüzel ve Cindere Baraj Gölleri'nin (Denizli) Alabalık Yetiştiriciliği Açısından Değerlendirilmesi ve Taşıma Kapasitesinin Tahmini TAGEM, Araştırmacı

Alabalık Yetiştiriciliği Yapan Havuz İşletmelerinin Çevresel Etkisi , TAGEM, Araştırmacı

Antalya körfezindeki fitoplankton çeşitliliğinin ve dağılımının belirlenmesi, fizikokimyasal parametrelerin süksesyona etkisi, TAGEM, Araştırmacı

Denizlerde Potansiyel Su Ürünleri Yetiştiricilik Alanlarının Belirlenmesi, TAGEM, Araştırmacı

Çift Kabuklu Yumuşakça Üretim Alanlarında İzleme Programının Revizyonu ve Kapasite Artırma Projesi, TAGEM, Araştırmacı

Microbial raw material as source for protein and EPA and DHA for use in aquafeed-"MICRO-Feed", COFASP, Araştırmacı

Su Ürünleri Yetiştiriciliğinin Karacaören 2 Baraj Gölü Su Kalitesine Etkilerinin Matematiksel Modellemeyle Belirlenmesi, TAGEM, Araştırmacı

EĞİTİMLER

International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences (FABA-2016), Antalya, 3-5 Kasım 2016.

Water Quality in Aquaculture, Aquaculture Training Course for Palestine Katar Malaysia and Uzbekistan, SESRIC, 03-07 December 2018, Antalya, Turkey.

Yem Analizleri Uygulamaları, Nijer Uzmanları İçin Tatlı Su Balık Yetiştiriciliği Eğitim Programı, JICA, TİKA, 23 April-04 May 2018, Antalya, Turkey.

Water Quality (Trout Culture), Training Program on Development of Sustainable Aquaculture of Middle East, JICA, TİKA, 08-20 January 2018, Antalya, Turkey.

Water Quality in Aquaculture, Aquaculture Training Course for Botswana and Gambia, TİKA, 27 November-1 December 2017, Antalya, Turkey.

Water Quality in Aquaculture, Training Program on Development of Sustainable Aquaculture of Middle East, JICA, TİKA, 11-20 January 2017, Antalya, Turkey.

Water Quality in Aquaculture, Training Program on Development Of Sustainable Aquaculture For Congo , 07-09 March 2016, Antalya, Turkey.

Water Quality in Aquaculture, Training Program on Development of Sustainable Aquaculture of Middle East, JICA, TİKA, 11-23 January 2016, Antalya, Turkey.

Water Quality (Trout Culture), Training Program on Development Of Sustainable Aquaculture For Central Asia, JICA, TİKA, 07-18 December 2015, Antalya, Turkey.

Water Quality in Aquaculture, Training Program on Development of Sustainable Aquaculture of Middle East, JICA, TİKA, 11-25 January 2015, Antalya, Turkey.

Deniz Stratejisi Çerçeve Direktifi (DSÇD)'ye Göre Ekonomik ve Sosyal Analiz ve Önlemler Programları Çalıştayı, 10-14 Temmuz 2017, Bolu.

Deniz Stratejisi Çerçeve Direktifi (DSÇD) Kapsamında Çevresel Hedefler ve İzleme/Raporlama Faaliyetleri Çalıştayı, 22-26 Mayıs 2017 Muğla.

Deniz Stratejisi Çerçeve Direktifi (DSÇD) Kapsamında Gerçekleştirilecek İlk Değerlendirme ve İyi Çevresel Durum (İÇD) Tanımları Çalıştayı, 20-24 Şubat 2017 Samsun.

Deniz İzlemelerinde Standardizasyonun Sağlanması Projesi Ulusal Çalıştayı, 13-14 Ekim 2016, Ankara.

Deniz İzlemelerinde Standardizasyonun Sağlanması Projesi Ege Denizi ve Akdeniz Bölgesel Çalıştayı, 9-11 Aralık 2015, İzmir.

Basic Training Course for Oceanographic Equipment, CTD-Water Sampler System, Cormac Q3 Winch, MacArtney Underwater Technology, 13-17 October 2014.

Ulusal Akademik Ar-Ge Proje Destek Programları Tanıtımı ve Proje Önerisi Hazırlama Eğitimi Programı, Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu (TÜBİTAK), 8-9 Mart 2014.

Avrupa Birliği Hibe Programları Tanıtımı ve Proje Hazırlama Teknikleri, Antalya Valiliği Avrupa Birliği Projeleri Koordinasyon Merkezi (CEUPA) ve Akdeniz Üniversitesi Avrupa Birliği Araştırma ve Uygulama Merkezi (AKVAM), 29 Mart 2012.

DiĞER BİLİMSEL AKTİVİTELER

Journal of Academic Documents for Fisheries and Aquaculture, Production Editors, 2014-2017